

# COMPACT LED EVO N 5450LM PLX I CL IP20 1200X250 830 (50W) AW 3H

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

Degré d'étanchéité:	IP20
Puissance nominale [W]:	50
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	5450
Indice de rendu des couleurs (Ra):	>80
Classe énergétique:	E
Matériau du corps:	ABS
Matériau du diffuseur:	PS
Type de diffuseur:	OPALE

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Luminaire à LED compact conçu pour un montage en saillie et encastré dans des plafonds modulaires (longueur/largeur du luminaire à installer : 1195/250 mm). Il est équipé de panneaux LED GO ! à économie d'énergie et d'un diffuseur opalin uniformément rétroéclairé. Le luminaire est fait en matière plastique. Son installation et sa connexion au réseau d'électricité ne nécessitent pas le démontage de l'obturateur. COMPACT LED EVO N 1200x250 avec diffuseur nano-prismatique nPRM, peut être utilisé partout où un faible UGR est requis.

Versions disponibles : - avec capteur de mouvement RCR, - avec commande DALI, - avec fonction CORRIDOR - la fonction couloir permet d'adapter l'intensité lumineuse dans les bâtiments aux conditions changeantes; en pratique, elle réduit automatiquement le flux lumineux du luminaire de 100 % à 10 %.

## APPLICATION

Le luminaire est destiné à être utilisé à l'intérieur, notamment dans les zones de communication des bâtiments de bureaux, des bâtiments d'utilité publique ou d'usage général. Il fonctionne comme une source de lumière principale et favorise le travail qui demande de la concentration. Ce luminaire est utilisé à la fois dans le cadre de nouvelles applications et pour remplacer les luminaires traditionnels énergivores par des solutions à LED économes en énergie.

# COMPACT LED EVO N 5450LM PLX I CL IP20 1200X250 830 (50W) AW 3H

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Référence:	630415	Couleur du corps:	blanc
Puissance nominale [W]:	50	Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	1195/250/66
Source de lumière:	Module LED	Degré d'étanchéité:	IP20
Température de couleur [K]:	3000	Méthode de montage:	montage en surface; possibilité de montage encastré dans un plafond modulaire
Flux lumineux du luminaire [lm]:	5450	Température de travail [° C]:	de 0 à +25
Type de diffuseur:	OPALE	Poids net [kg]:	2.800
Tension d'alimentation nominale [V]:	220-240	Garantie [ans]:	2 / 0.5 (bateria)
Matériau du diffuseur:	PS	EAN:	5905963630415
Fréquence [Hz]:	50-60	Type de catégorie:	plafonnier
Module d'urgence - temps de travail [h]:	3	Durée de vie de la LED L70B50 [h]:	115000
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	103	Durée de vie de la LED L80B20 [h]:	72000
Classe énergétique:	E	Durée de vie de la LED L90B10 [h]:	35000
Classe de protection:	II	Sécurité photobiologique:	groupe de risque 1 (faible risque)
Indice de rendu des couleurs (Ra):	>80	Certificat CE:	<a href="#">361/2023</a>
Facteur de puissance:	0.95	Certificat PZH:	<a href="#">B-BK-60212-0070/20 B-BK-60212-0042/20</a>
Matériau du corps:	ABS	Garantie [années]:	2 / 0.5 (batterie)
		Instructions d'installation:	<a href="#">Download PDF</a>
		Certificat ENEC:	

Date de création de la carte: 08 janvier 2025

Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications au cours de l'amélioration du produit ainsi que des modifications de conception ou de modernisation du produit présenté. La fiche technique du produit n'est pas une offre commerciale \* La tolérance des paramètres est de +/- 10 %



Ce produit est soumis aux règles de recyclage des équipements électriques et électroniques



Certificat CE - Nr:361/2023



Lena Lighting S.A.  
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska  
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl